



Böschung's Maßstab 1:25000.  
 Länge Maßstab 1:25000.  
 100 Preuss. Dec. Fuss = 32 engl. Meter.

Topogr. Aufnahme des kgl. Preuss. Generalstabes 1856. Nachtrüge bei der geol. Aufnahme.  
 Herausgegeben von der kgl. Preuss. Geol. Landesanstalt 1904. Lieferung 163.

Geognostisch bearbeitet durch E. Zimmermann 1894 u. 95.

<b>Glimmerschieferformation.</b> G Phyllitische Schieferung grobkörnige Glimmerschiefer für grün, olivgrünlich, z. Th. mit quarzähnlichen Einlagerungen.	<b>Eugranitische Eruptivgesteine.</b> G Grobkörniger glimmerarmer Grund. G Basaltähnliche Plagioklasen (gewisser Grade). Ein massiger granitische artiger Gneiss.	<b>Unteres Rothliegendes.</b> Gehrener Schichten. P Porphyrtuff.	<b>Mittleres Rothliegendes.</b> Goldlauter Schichten. T Sandsteine und Conglomerate.	<b>Obere Rothliegendes.</b> Tambacher Schichten. Lagen in den Gehrener Schichten. B Brauner Conglomerate. S Schieferungs- und Sandsteinlagerung in T.	<b>Mesovolcanische rhyolitische Eruptivgesteine.</b> Lager in den Gehrener Schichten. Q Quarzporphyr mit kleinen Quarz Einsparungen. R Rhyolitische Quarz Porphyr von Hainberg.	<b>Gänge rothliegendes Alters.</b> K Kersanit.	<b>Unterer Zechstein.</b> Z Zechsteinunterer Zechstein. Z Zechsteinoberer Zechstein.	<b>Mittlerer Zechstein.</b> Z Zechsteinoberer Zechstein. Z Zechsteinoberer Zechstein.	
<b>Obere Muschelkalk.</b> M Muschelkalk mit Kalkstein und Thone.	<b>Untere Muschelkalk.</b> M Muschelkalk mit Kalkstein und Thone.	<b>Obere Keuper.</b> K Keuper mit Sandstein und Tonstein.	<b>Untere Keuper.</b> K Keuper mit Sandstein und Tonstein.	<b>Mittlerer Keuper.</b> K Keuper mit Sandstein und Tonstein.	<b>Obere Buntsandstein.</b> B Buntsandstein mit Sandstein und Tonstein.	<b>Mittlerer Buntsandstein.</b> B Buntsandstein mit Sandstein und Tonstein.	<b>Untere Buntsandstein.</b> B Buntsandstein mit Sandstein und Tonstein.	<b>Diluvium.</b> D Diluvium mit Sandstein und Tonstein.	<b>Alluvium.</b> A Alluvium mit Sandstein und Tonstein.

In Vertriebe bei der Königl. Geologischen Landesanstalt und Bergakademie  
 Berlin N 4, Invalidenstrasse 44.